

Title (en)

Method for securing the communication between two applications through an insecure channel

Title (de)

Verfahren zur Sicherung einer Kommunikation zwischen Anwendungsprogrammen über einen ungesicherten Kommunikationskanal

Title (fr)

Procédé pour sécuriser une communication entre deux éléments logiciels, au travers d'un canal de communication non sécurisé

Publication

**EP 1115239 A1 20010711 (FR)**

Application

**EP 00403625 A 20001221**

Priority

FR 9916720 A 19991230

Abstract (en)

The secure communication between two logic elements (E1,E2) has messages passed across communications channels (C1,C2). Digital word vehicles are passed across using a security object (O1,O2) called up by the security service.

Abstract (fr)

Procédé pour sécuriser une communication entre un premier élément logiciel et un second élément logiciel, à travers un canal de communication non sécurisé, en collaboration avec au moins un serveur de sécurité, caractérisé en ce que les données véhiculées par ladite communication sont transmises par l'appel d'au moins une méthode d'au moins un objet de sécurité fourni par ledit au moins un serveur de sécurité. <IMAGE>

IPC 1-7

**H04L 29/06**

IPC 8 full level

**G06F 21/00** (2013.01); **G06F 21/60** (2013.01); **G06F 21/62** (2013.01); **H04L 9/10** (2006.01); **H04L 12/22** (2006.01); **H04L 29/06** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**H04L 63/0428** (2013.01 - EP US); **H04L 63/168** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [X] WO 9734426 A2 19970918 - ENCANTO NETWORK INC [US]
- [XA] WO 9817029 A1 19980423 - TELIA AB [SE]

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

**EP 1115239 A1 20010711**; CA 2330441 A1 20010630; FR 2803464 A1 20010706; JP 2001268074 A 20010928; US 2001016913 A1 20010823

DOCDB simple family (application)

**EP 00403625 A 20001221**; CA 2330441 A 20001228; FR 9916720 A 19991230; JP 2000396968 A 20001227; US 74937800 A 20001228